



Operaciones Puntuales

Servicio completo y fiable
de suministro de gases para la industria,
los 365 días del año



Crecer • Conservar • Cuidar
SOSTENIBILIDAD



**CARBUROS
METALICOS**
Grupo Air Products

Servicio de Operaciones Puntuales de Carburos Metálicos



El Servicio de Operaciones Puntuales de Carburos Metálicos puede proporcionarle un apoyo eficaz en situaciones excepcionales: puestas en marcha, paradas, momentos de mayor demanda, actividades de mantenimiento, etc.

Mediante este servicio podemos proporcionar a nuestros clientes el gas y el apoyo técnico necesarios justo cuando los necesitan.

¿Qué podemos ofrecer?

- Servicio completo y fiable de Suministro puntual de gases para la industria, los 365 días del año.
- Soporte técnico especializado.
- Tipos de intervenciones:
 - Inertización
 - Enfriamiento de tanques y reactores
 - Pruebas de presión
 - Hidrógeno de *back up*
 - Suministro puntual de cualquier gas



Tipos de intervenciones:

Inertización

Inertización de tanques, de reactores, canalizaciones, oleoductos, buques...

Existen ocasiones en las que es necesario conseguir una atmósfera con mínimo contenido de oxígeno, por razones de seguridad y de calidad.

Se trata de operaciones de puesta en marcha o mantenimiento de plantas químicas o depuradoras, entre otras.

En estos casos empleamos nitrógeno o CO₂, para conseguir la inertización deseada.

Además, con el objetivo de minimizar costes y poder reanudar la actividad lo antes posible, es importante realizar estas operaciones con rapidez y en el momento más adecuado.



Enfriamiento de tanques y reactores

A veces es necesario un enfriamiento controlado con nitrógeno líquido. Por ejemplo, antes de llenar los tanques de gas natural o en paradas de plantas petroquímicas.

En estos casos, la capacidad de suministro es crucial para que la duración de la parada sea la mínima imprescindible.

Suministro puntual de CO₂ o Nitrógeno líquido

Muchos barcos metaneros necesitan llenar, durante sus paradas en los puertos, sus tanques de nitrógeno líquido. Carbueros Metálicos puede realizar este tipo de suministros.

Cientes con tanques propios de CO₂ para extinción de incendios o refrigeración, necesitan puntualmente ese servicio.



Pruebas de presión

A menudo, la realización de pruebas neumáticas de determinados recipientes o canalizaciones resulta imposible con aire a presión. En estos casos se utiliza el nitrógeno para llevarlas a cabo.

Hidrógeno de *back up*

En el caso de que una instalación pierda temporalmente su suministro habitual, Carbueros Metálicos dispone de la capacidad para abastecer puntualmente hidrógeno líquido o gas.

Suministro puntual de todo tipo de gases

Podemos proveer también otros gases como oxígeno, argón, helio... En varias formas de suministro, desde botellas a tanques móviles, para todas aquellas aplicaciones que lo precisen, tanto si es debido a una emergencia o a causa de una necesidad temporal. No dude en ponerse en contacto con nosotros. Estudiaremos sus necesidades y le ofreceremos la mejor solución.

Para más información:

Carbueros Metálicos
T 930 009 960
E oferta@carbueros.com

Máxima seguridad y confianza

Para poder hacer frente a esas demandas puntuales de gases y/o servicios, Carbueros Metálicos pone a disposición de sus clientes:

- 10 Plantas de producción propia repartidas por todo el territorio.
- Más de 250 vehículos, desde cisternas de gas licuado a plataformas de hidrógeno.
- Más de 100 contenedores móviles.
- Equipos de gasificación portátiles.
- Personal técnico especializado.
- Servicio de control del proceso de inertización.
- Servicio 24 horas día 7 días semana.

